





















理不由一而足然其選用則可



請試用三十天

吾喜其  
光耀吾  
齒



最時之齒潔  
現理牙白亮

吾喜其  
怡美之  
氣味



請今日即購李施德霖牙膏一管。此後三十天中。早晚各用一次。而觀君之齒牙因以更為光潔者為何如。其潔齒之作用迅速而澈底為何如。君之齦部健壯而發紅者又何如。君此後將不滿意於別種擦牙品矣。

毫無臭  
穢味  
祇有異  
常清新  
之感覺



吾喜其  
甜暢吾  
之呼吸

最時之齒潔  
現理牙白亮

李施德霖牙膏  
LISTERINE  
TOOTH PASTE

又能使呼吸甜美

注意  
 凡屬真正永備牌電  
 體電池底上均有英  
 文永備字樣為記  
 務請認明 以免上當  
 EVEREADY  
 EVEREADY  
 司公備永國美

標 準 美 人

摩登女士之美。非以塗施脂粉為尚。必也注意健康。培成健美之體格。紅潤之面貌。而後乃可謂之標準美人。體格健美。要在消化得宜。皮膚紅潤。滋額血液豐盈。欲求達此目的。必須依此秘訣而行。即每晨沖飲古露精神鹽少許是也。因此鹽能促消化系運用有序。排除體內有毒精粕。又能保持血液新鮮。令君精神健全故也。

香港及華南總經理  
太平洋洋行  
香港德輔道中四號A  
廣州分經理  
公源祥洋行有限公司  
廣州市六二三路第二號  
廈門分經理  
章永順父子醫生藥行  
廈門鼓浪嶼

此藥為滋補人體血液  
中藥之良劑其功效  
能使血液流通身體  
司子母各安無大誤  
等藥均有代售

各房大藥房均有出售

批評與研究

期 一 第

錄 目

日本在華北  
各國在華投資現勢  
飛機音響偵察  
編輯室的話

日本在華北

自從冀察事件發生並解決以來。中國在華北的局勢為之一大轉變。中日經濟合作的聲浪自日本資本家的口裏有力地叫了出來。在一切經濟事業正待力謀發展的中國。華北為一極大資源區域。那裏產有為一切工業的動力。富有為一切工業生產資材的鐵。富有為社會生活必需之消費資材的棉與麥。凡屬熱心中國經濟建設的人。固早已注意到這一點。中國政府近年來在華北的設施。固然說不到上建設但也總算注意到了。只因爲在帝國主義的環攻之下。弄得整個經濟破產到了差不多沒有以休養生息的餘地。這種時候。簡直救死之不暇。自然以整齊的步伐邁向前時的善是談不到了。但時候已經是時候了。像這種絕大的危機擺在我們面前。這是中國的任何人所不能肉跳的。只要是有知能。因此。經濟提議是即中國跳躍的出路。這問題我們這裏雖可不談。但是關於日本之在華北。怎樣及現在有來一種怎樣的進行以及其既成的情況是怎樣的。想來是大家所急欲知道的。茲就參考所及。約略述其梗概：

一、**引言**

此五省中。農產物之種類。如粟。豆。高粱。小米。玉蜀黍等。皆為大宗之產。如麥。燕麥。葡萄。梅。蘋果。生梨。栗等。產量亦均豐盈。山西的葡萄。以陳酒。為全國所馳名。此外尚有山東青州沂州一帶的絲。山東萊山。山勢山麓各處的野薑絲。山東甫陽陽泰安萊海四縣的茶葉。至於棉產。則不特適於棉植之地甚廣。且棉品之佳僅次於浙鄂二省。棉產額數。據一九三四年調查。全國棉產額估計為三、三三五、九一七市担。就中國北省為三、三三八、〇四一市担。山東為一、五〇四、〇四〇市担。其實近年來山西亦在廣闊棉田。即除不計亦已佔全國棉產額百分之三十七。其便是漁業在山東河北沿海各地產量亦富。畜牧產品的羊毛與羊皮。更為該五省的特產。在世界牧羊中國為出產國之一。據一九三一年世界牧羊羊頭數統計。中國為三千五百萬頭（但據另一說云。此數不甚可靠。依最近各機關和私人的調查。證以專家的意見。多以西五百萬為最相近的數字）。一九三一年世界羊毛產量統計。中國為二萬五千七百公噸。此種牧羊頭數和羊毛產量。雖然於各省占數甚多。但華北五省羊毛產量。尤佔百分之

| 面積    |       |        |        | 人口    |        |        |        |
|-------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|
| 單位：方里 |       | 單位：千人  |        | 單位：方里 |        | 單位：千人  |        |
| 省別    | 面積    | 人口     | 單位：方里  | 省別    | 面積     | 人口     | 單位：方里  |
| 河北    | 2,129 | 32,424 | 720    | 山東    | 13,700 | 80,000 | 600    |
| 察哈爾   | 500   | 1,500  | 5,000  | 綏遠    | 13,700 | 80,000 | 600    |
| 山西    | 470   | 12,000 | 1,990  | 察哈爾   | 500    | 1,500  | 5,000  |
| 綏遠    | 1,170 | 2,114  | 72,054 | 察哈爾   | 500    | 1,500  | 5,000  |
| 總計    | 3,465 | 72,054 |        | 綏遠    | 1,170  | 2,114  | 72,054 |

編輯室的話

在社會起著急劇的變化的今日，一切關於自然界的科學知識，凡已發明發現的，都已被這一變化的現實所利用；一切屬於科學界的科學知識，其不合理的都已被這一現實所批判，合理的都已被這一現實所要求。但這當中，知識界的不平衡是顯然的事實。就中國現有文化水準而言，無論屬於自然的或社會的，便都有急起直追之必要。對未知的方面求知識，已知的方面求正確，以求既能適應現實，復能推動現實，故批評與研究的工作，實為當前的急務。目前出版界，不論是月刊、半月刊、旬刊、週刊，乃至日報副刊，數目雖不算多，却是不算少。但這些刊物的內容，似乎屬於文學性質的大概多些；其次便是屬於藝術的（這裏面又以電影為多）；至於硬性的則比較為少。雖然這是沒有數字的籠統估計，但大約確實際不遠。

閩南所有刊物也沒有例外，文藝的多，其他方面的少。但我們知道，閩南做著科學研究的工作的人是一樣多著。其所以頗少見到這方面文字的發表，只是機會的供給給乏的緣故。為著這個，雖然我們知道自己的力量很淺薄，但甚願將這供給機會的任務負担起一部份。這就是本刊編輯的動機。

其次，本刊除依照上述意見刊載的主要文字外，我們覺得這變化的現實中，有不少新的發明和發現是顯示它在何地要求的；有許許多多的數目字是顯示這變化的進展的；有許許多多變化中的事象是有待說明的；這些，都為科學珍聞與圖表，「小小說明」三欄，每期交互刊出。這用以略供一般讀者的檢閱。比較附載一點什麼開心的東西以資談助的是有意義一點。我們是這樣想。

再次出版之初期關於徵求稿件的規定，有須向作家說的幾句話應該寫在這裏：「凡合於本刊性質的論著或譯述，無論哲學、自然科學、政治、經濟、教育……均所歡迎。二、稿件字數最長以二萬字為限；文言語體不拘。三、來稿外面請寫明寄「廈門江聲報」，批評與研究一編箱至。四、其為來稿本刊有刪改權；不登載時除經聲明者外不退還；稿未諸著真姓名及詳細住址。發表時用真名或筆名聽便；這些一概通例。」

## 最硬性的文字

|      | 一九〇二年 |       | 一九一四年   |       | 一九三一年   |       |
|------|-------|-------|---------|-------|---------|-------|
|      | 投資總額  | 百分比   | 投資總額    | 百分比   | 投資總額    | 百分比   |
| 美國   | 260.3 | 33.0  | 607.5   | 37.7  | 1,189.2 | 36.7  |
| 日本   | 1.0   | 0.1   | 219.6   | 13.6  | 1,126.9 | 35.1  |
| 英國   | 246.5 | 31.3  | 269.3   | 16.7  | 273.2   | 8.4   |
| 法國   | 19.7  | 2.5   | 49.3    | 3.1   | 196.8   | 6.1   |
| 德國   | 91.1  | 11.6  | 171.4   | 10.7  | 192.4   | 5.9   |
| 蘇俄   | 164.3 | 20.9  | 263.6   | 16.4  | 87.0    | 2.7   |
| 中國   | 4.4   | 0.6   | 22.9    | 1.4   | 89.0    | 2.7   |
| 其他各國 |       |       |         |       | 28.7    | 0.9   |
| 合計   | 0.6   | 0.0   | 6.7     | 0.4   | 46.4    | 1.4   |
| 亞細亞  | 787.9 | 100.0 | 1,610.3 | 100.0 | 2.9     | 0.1   |
| 歐洲   |       |       |         |       | 3,242.5 | 100.0 |

珍聞

飛機音響偵察機

爲了積極準備未來的大戰。各國都在努力發展軍事航空的研究。與這相連的天空防禦及偵察也隨之發展。常有新的發明。

現在美國又新發明一種飛機是目前所有的飛機中最有效的。天空的飛機遠在十二英里之外。它的聲音就可以被覺察。防禦者可以趕早準備起

中外名醫證明

我的胃痛靈藥

黃漢波秘製

廈門海軍醫院  
證明諸多士女患胃痛  
胃弱諸症用我的胃痛  
靈藥醫治有特殊功能  
甚奇効如神斯藥曾經  
本醫院驗多次一服斷  
根誠良藥也

廈門代理處中山路三益藥房

南洋方詩玉先生來函敬啟者玉此次祖國南來購得我的胃痛靈藥十盒分贈諸親友之患斯疾者經依法服後病果霍然若失誠胃病之聖藥也中心感戴用以証明

新惠二盒可保斷根多年者服三四盒永不復發

廈門代理處中山路三益藥房

精補神助 防癆咳 治肺癆 惟此精製 本廠出品 肝油魚肝油

威路文藥廠製 美國


  
 線身光滑  
 色澤鮮艷  
 質地堅韌  
 售價低廉  
 和記洋行  
 代理  
 中山門  
 廣南商店  
 均有出售

[illegible]







樓二所療治科眼方有路東明思處事辦  
〇二話電

價廉物美 訂期付貨  
諸君光顧 無任歡迎

# 明華玻璃廠

承造各色罐瓶杯碟  
中西時式種種器皿

待優外格者理代欲埠外內倘  
號十九牌街泰禾尾阿豆門廈在廠

新到上海美術紙扇凡購本行藥丸均有贈送  
中外各埠均有代理  
總行 香港德輔道中 分行 廣州十八甫  
廈門代理 橫濱路亞細亞藥房 大中路宜生棧  
分售處 大同藥房 康利藥房 會豐商店 中國藥房 兆源藥房  
鼓浪嶼怡和 漳州太義方 泉州中南 石碼萬和 潮州華通

## 風行萬里



天壽堂發行  
**姑嫂丸**  
治男子腎虧遺精白濁  
治女子經閉不孕

夫婦愛情 救世人絕嗣  
夫情慾者乃人生天賦之本能也。倘一旦失其本能。非但夫婦愛情斷絕。而後嗣亦必成絕望。蓋腎為身之主。精為身之源。精冷則腎虛。腎虛則精竭。多精多妻。子嗣必空。故欲享家庭幸福。身體健康者。請貴夫婦分服天壽堂海狗鞭補腎丸。此丸能補精益血。多男。謂予不信。請嘗試之。方知所言不謬也。

柯達相機  
此二種小巧摩登  
美觀輕便。而且不  
用天鏡。可照任何  
遠近。用時。一按快  
門。即能照出清晰  
之影。且可照動。以  
為攝影之用。對光  
鏡。正光。鏡。尤  
為難得。定價特廉。尤  
為難得。定價特廉。尤  
為難得。定價特廉。尤

司公達柯美商  
港香 海上海

房藥洲五 房藥方東 房藥記白 理經門廈

雙妹牌  
香水  
雙妹牌香水。出品  
日香。水。品。出  
類拔萃。各  
界仕女。咸  
愛其芳。馨。文  
雅。所以。我  
也愛用。各  
人也愛用。各  
處風行。



雙妹牌  
美髮霜  
美髮霜。此霜潔  
滑。不。膩。為  
特。式。為  
名。式。為  
知。用。上  
選。當。試。

雙妹牌  
牙膏  
美齒。美齒  
首。部。之。美。美齒  
首。部。之。美。美齒

號四八八話電行興國路南明思門廈理代總南閩建福

面膚嬌妍  
Richard Hudnut  
Three Flowers Face Powder  
Richard Hudnut New York - Paris

欲使面膚嬌妍不難。祇須每日費  
時少許。搽用三花香粉。此粉含有  
三種名花之香精。不但香氣馥郁。  
且其質地細膩。賦  
媚妍麗。無與倫比。  
分大中小三種盒裝。  
另有精美信箋。詳述護膚  
要訣。索即奉。  
三花公司  
上海四川路六八號  
有漢洛士利洋行  
總發行所上海五洲

一次上當  
下次就該明白了  
我以為買了廉價燈泡。就可省錢。誰知  
月月電費增加。一年來損失幾十塊錢。  
真是為小失大。上當上當。  
好貨不賤。賤貨不好。真是  
不錯。從今以後。決定要買  
奇異。愛迪生。亞司。令。飛利  
浦。老牌燈泡。決不再買廉  
價燈泡。免得上當了。  
中和燈泡公司營業部  
上海四川路一一一號二樓

OSRAM 奇異  
GE 愛迪生  
PHILIPS 飛利浦

兜安氏補肺聖藥之護肺  
猶兵士之衛國  
兜安氏補肺聖藥。專治咳嗽。傷風。喉痛。以及一切肺病之屬。其功效神速。遠勝他藥。凡患此症者。應於初起時。服此藥。不難  
一劑而愈。否則。如誤投不對症之藥。以致病重。日久不愈。而釀成肺癆。為患甚矣。  
兜安氏止咳藥片。與兜安氏補肺聖藥。功效相同。惟一條於水宜於家用。  
各大大藥房。均有出售。  
上海四馬路兜安氏西藥公司謹啟



品出司公精味廚大國中海上

絕後難逢好機會



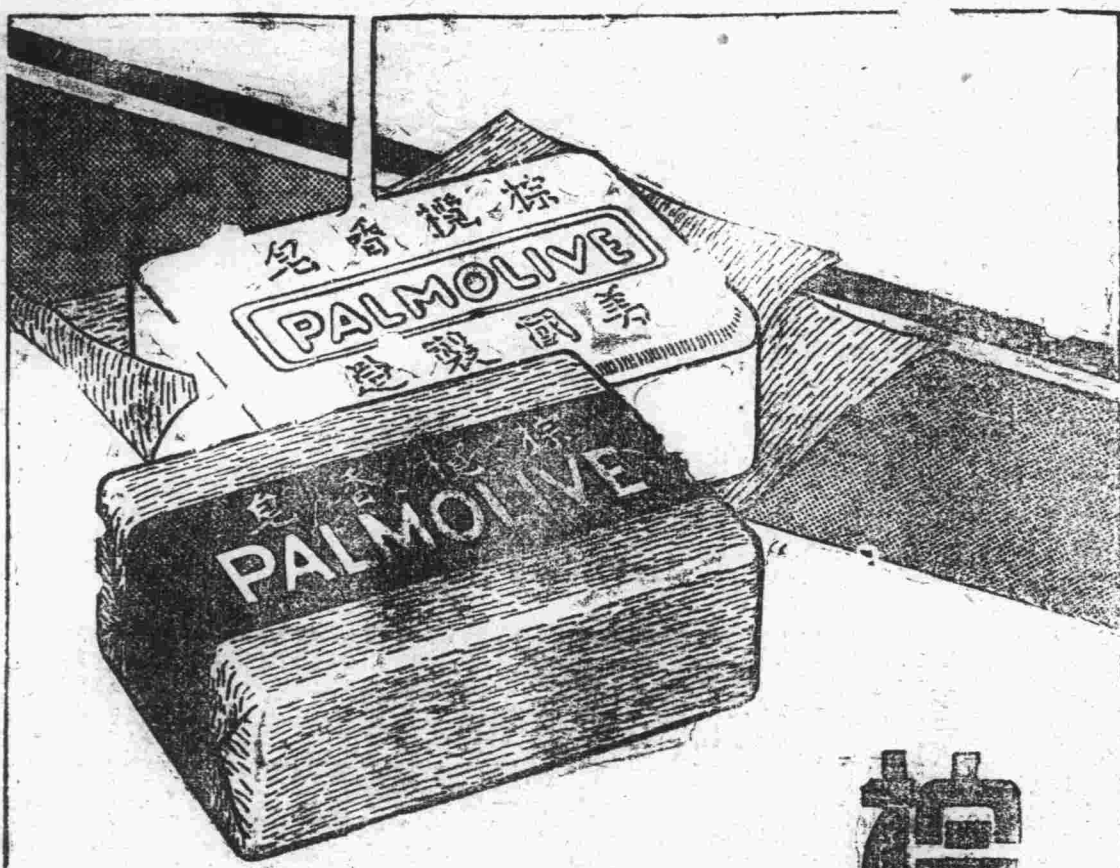
空前未有天犧牲  
天廚味精  
一日千里

買一兩六聽味精一箱贈獎券二條  
買二兩半聽味精一箱贈獎券四條  
買十兩聽味精一箱贈獎券二條  
買二十兩聽味精一箱贈獎券四條  
買三十兩聽味精一箱贈獎券六條  
每條獎券有頭獎二萬五千元之希望如不  
中獎每條仍可持向本行領回大洋五角期  
間自七月一日起至九月三十日止機會無  
多欲購從速

▲購買聽莊味精贈送航空獎券



閩總代理  
捷茂行啓  
廈門開元路二三四號  
電話一二二號



棕欖香皂

皂中極品 寰球風行

芬芳潤膚 永駐青春

各處百貨商店藥房均有出售

上海棕欖公司謹啟

002-35

聖藥  
肺形草

治主

乾肺吐血多年肺癆  
血炎肺癆新久咳嗽  
女肺癆痰中夾血  
癆癆癆癆癆癆癆癆  
百百百百百百百百

謹防  
假冒

肺形草係上海天濟醫藥行發行各埠分  
處以歷次刊登各報為憑在廈門有恭安  
藥局獨家經理所以杜絕冒牌之虞也近  
來市上仿造偽品或音同字異者層出不窮  
不察每致誤購病機良堪痛恨千祈注意

詳明說明  
函索即寄

上海天濟醫藥行  
廈門大同路  
恭安藥局總經理

夏令良藥  
安宮牛黃丸  
清心牛黃丸  
紫雪丹  
銀花露  
金汁水  
濟衆水  
恭安藥局批發

不言聞。性如毒  
驚而八余懦何兜



兒輩成人  
要格麥片  
因其  
足以  
工作  
或體  
力之  
補血  
健胃  
助食  
之味  
美且  
分毫  
不費

格麥片  
Quaker Oats

國法  
靜脈注射  
莫與比倫  
請認明法國第一毛牌  
均有出售  
各大藥房

我也來介紹  
英醫補丸  
此丸專治男婦老幼一切虛弱之症。其功效如神。凡患此症者。服之立見奇效。此丸係由名醫精製。藥力宏大。誠為補身之聖藥也。











